USER MANUAL

APN212

PORTABLE AIR-CONDITIONER

Thank you for selecting super quality air conditioner. Please be sure to read this manual carefully before using it. Any question, please contact the professional service for help.

CONTENTS

CONTENTS 1
IMPORTANT SAFEGUARDS 2
FEATURES AND PARTS LIST 4
PANEL CONTROL 5
REMOTE CONTROL 6
OPERATION METHODS 7
INSTALLATION 8
WATER DRAINGE METHODS 10
MAINTENANCE 11
TROUBLE SHOOTING 13
INSTALLATION ACCESSORIES 14
APPENDIX 15

IMPORTANT SAFEGUARDS

Important Safeguards.

•Read all instructions.

•Disconnect the power plug before dismantling, assembling or before cleaning.

•Avoid touching mobile parts of the appliance.

•Never insert fingers, pencils or any other objects though the guards whenever the power plug is connected, especially while running.

•The appliance is not intended for use by young children or infirm persons unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the unit safely.

•Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

•Do not use the appliance for any other purpose than its intended use.

•The appliance must not be used if the guards are not fastened according to instructions.

•When the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

•Do not use your appliance with an extension cord unless it has been checked and tested by a qualified electrician or electrical supplier.

•Return to the authorized service agent.

•**The air conditioning unit must always be stored and transported upright, otherwise you may cause irreparable damage to the compressor; in case of doubt we suggest to wait for at least 24 hours before you start the air-conditioning unit.**

•Avoid restarting the air conditioning unit unless 4 minutes have passed since being turned off, or the compressor may get damaged.

•Never use the mains plug as a switch to start and turn off the air conditioning unit. Use the provided ON/OFF switch located on the control panel.

•Always place the portable air conditioner on a dry stable surface.

Energy Saving Tips.

- Do not cover or restrict the airflow from the Outlet or Inlet grills.
- The minimum distance from furniture and wall should be 50cm.
- Keep blinds and /or draperies, on any windows, closed during the sunniest part of the day.
- Keep the filters clean. Under normal conditions, the filters should be cleaned approximately every 30 days. Since the filters remove airborne particles, more frequent cleaning maybe necessary, depending on the indoor air quality.
- Set the fan speed switch to high cool and the thermostat to the coolest position for the initial start-up, then set the Fan switch to Low cool and lower the thermostat to a comfortable setting.

Suggestions:

If room temperature is higher than 40℃, cooling function will not become well; if room temperature is lower than 7℃, heating function will not become well. Please do not use this air conditioner.

FEATURES AND PARTS LIST

Features:

- No installation is required.
- Easily moved . The handle makes moving more convenient.
- Streamline colorful screen display .
- LED colorful screen display.
- Water-cooled mode is most energy saving and environment protect.
- Low noise and strong wind .
- Unique economic function.
- Auto swing makes wind blow from left to right automatically.
- Three-minute restart delay to protect compressor.

Parts list:

1. control panel
2. horizontal louver
3. vertical louver
4. air inlet grille
5. castor
6. exhaust duct
7. handle
8. air outlet grille
9. power cord and plug
10. water injection port
11. power and hook
12. air filter

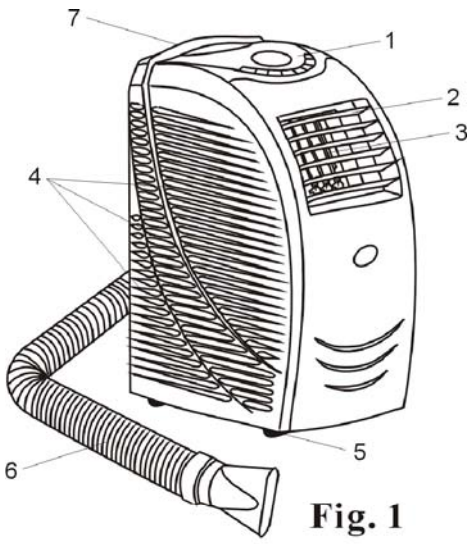


Fig. 1

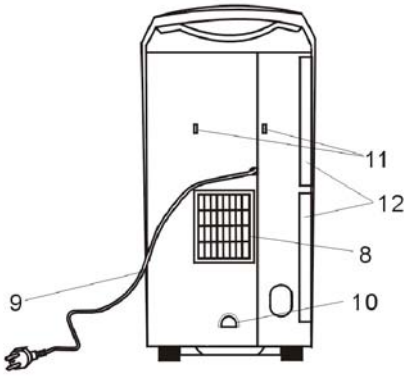


Fig. 2

PANEL CONTROL

CAUTIONS: If the unit is turned off in cool /dry/ heat mode and restarted immediately , then it will wait at least 3minutes before running again.

Fig. 3

1. Buttons

Timer: press this button to set the timer

Swing: press this button to make the vertical louver swing automatically. Press once again, the swing will stop.

Speed: press this button for 5 seconds to select high, middle or low fan Speed.

Up/down: press up or down button to set temperature or adjust the time in ▲ ▼ Timer mode. Press both buttons to vary from Celsius to Fahrenheit.

Mode: press this button to select cool, heat, dry or fan mode (heat mode only in YPC-H models).

Econ: press this button to a set energy saving mode (only in heat and cool mode). This set temperature is 27℃ in cool mode and 23℃ in heat mode . The fan speed is low. These data can't be changed. The LED display will flash ❄ or ☀ accordingly. Press again to cancel it when ❄ or ☀ is flashing.

Power: press this button to turn on/off the unit.

2. LED display

Timer indicator

Dry, cool, fan and heat mode indicator (no ☀ in cooling only model)

High, middle and low fan speed indicator

Water Full indicator

Water Injection indicator

IR receiver window

Indicate the time and temperature. Display EX (X=2,3) when there is something wrong (refer to Self diagnosis function). Display E4 when coil is defrosted.

℃ ℉ Celsius degree and Fahrenheit degree indicator.

REMOTE CONTROL

Power Press this button to turn/off the unit.

Timer Press this button to set the timer.

Swing Press this button to make the vertical louver swing automatically

℃ ℉ Vary from Celsius degree to Fahrenheit degree.

Cool Press this button to choose Cool mode.

Heat Press this button to choose Heat mode.

Dry Press this button to choose Dry mode.

Fan Press this button to choose Fan mode.

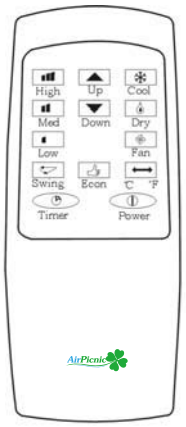
Up
Down Press Up or Down button to set temperature or adjust the time in Timer mode.

High Press this button to select high fan speed.

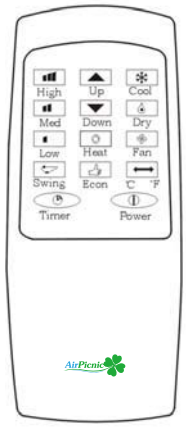
Med Press this button to select middle fan speed.

Low Press this button to select low fan speed.

Econ Press this button to a set energy saving mode only in Cool and Heat mode. The set temperature is 27℃ in cool mode and 23 ℃ heat mode The fan speed is low. These data can't be changed.



YPC-C remote control



YPC-H remote control

Fig. 4

NOTE: To vary from Celsius to Fahrenheit by control panel, press both Up and Down button at least 2 seconds.

OPERATION METHODS

Timer set

1.Set timer-off

Press the Timer button when the unit is on. The LED will flash_ _five Times. During this period press Up or Down button to adjust set time from 0.5h to 24h. It will vary 0.5h each time in 3h and 1h each time hereafter. The set time will flash 5 times after adjusting. When it will display temperature again. Once the set time end, the unit will turn off automatically.

2. Change the set time

When Timer is on, you can check remnant time by pressing Timer button. It will flash 5 times. Press Up or Down button to adjust set time. The set time can also be cancelled if you press the Timer button once again during the flashing time.

3.Set timer-on

Press the Timer button when the unit is off. Same as timer-off set. Once the set time end, the unit will turn on automatically.

Cooling/Heating and Dehumidifying operation

1.Cooling/Heating operation

Press Mode button or / to choose Cool/heat mode.

Press Up or Down button or to set a proper room temperature.

The range is 18~30℃(64-86° F). The temperature will increase or decrease 1℃ or 1° F each time.

Press Speed button or to choose a proper fan speed.

Press Swing button or to adjust the direction of vertical louver.

Adjust horizontal louver by hand.

2.Dehumidifying operation

Press Mode button or to choose Dry mode. The fan speed is Low, LED displays room temperature. These cannot be adjusted.

NOTE:

1. **In cool mode, when the water Injection indicates lights, you can inject some water through the injection port before cooling operation (no longer than High level).**
2. **You should drain water with the drainpipe in heat and dehumidifying mode. The unit will stop work when water level exceeds the high level.**
3. **Do not use air exhaust duct when in Dry or Fan modes**

4. If your room is directly exposed to the sun, draw the curtains please.

INSTALLATION

1.Selection of Installation Place

Install the unit on a flat and dry place. Leave at least 50cm space around the unit(when the hose is not connected). (Fig.5)

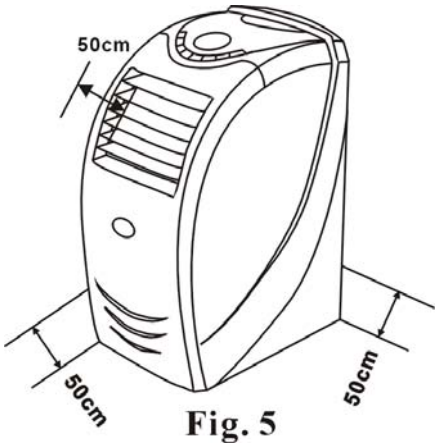


Fig. 5

2.AIR Exhaust Duct Mounting Method

1) Fix the square end of the exhaust dust to the exhaust terminal of the unit.
2) Put the other end (discharge) to the nearest window. Leave at least 50cm place around it.

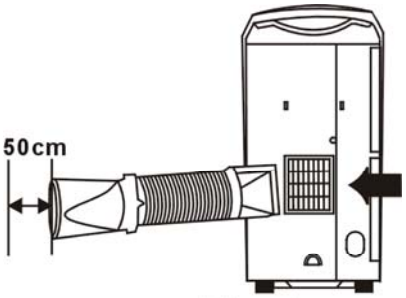


Fig. 6

NOTE:

The length of the air exhaust duct is between 600mm to 1700mm (adapters included). We suggest using the minimum length of the air exhaust dust. That can save energy for you.

This length has been designed especially according to the specifications of the air conditioner .Do not use an extension or exchange of a different hose as that may lead to malfunction.

3. Window Kit Installation

The window kit has been designed to fit most standard vertical and horizontal windows. However, it may be necessary for you to modify some aspects of the installation procedures for certain types of windows. Please refer to the illustrations. (Fig.7 and Fig.8)

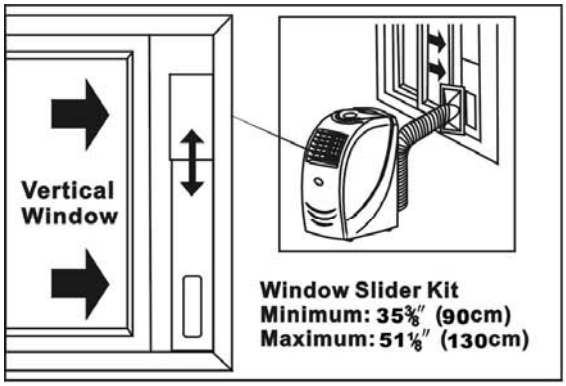


Fig. 7

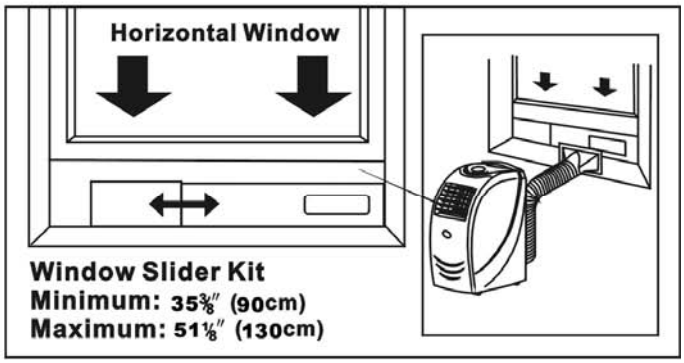


Fig. 8

4.Mounting illustrations

1.mounting in the wall

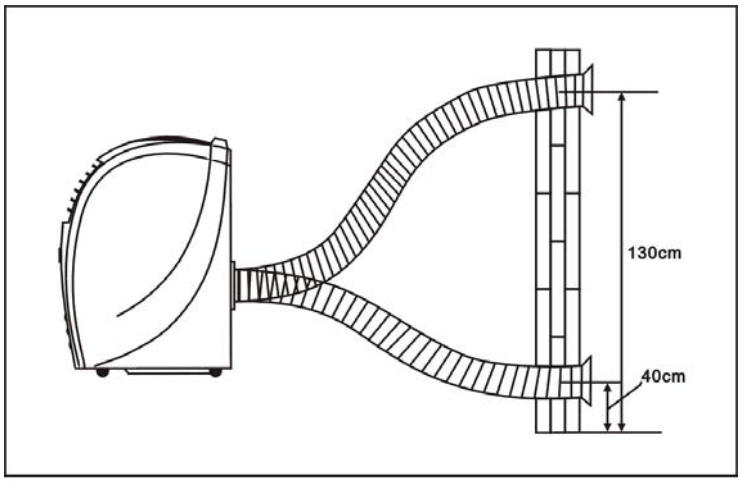


Fig. 9

2.correct bending

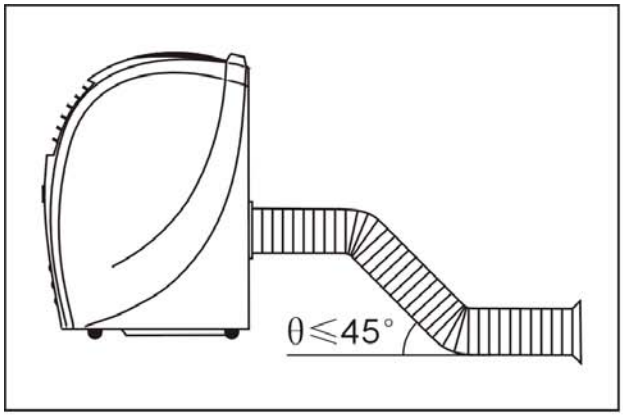


Fig.10

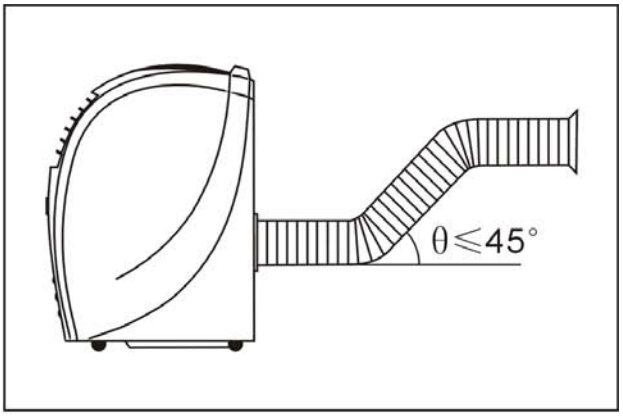


Fig.11

3.wrong bending

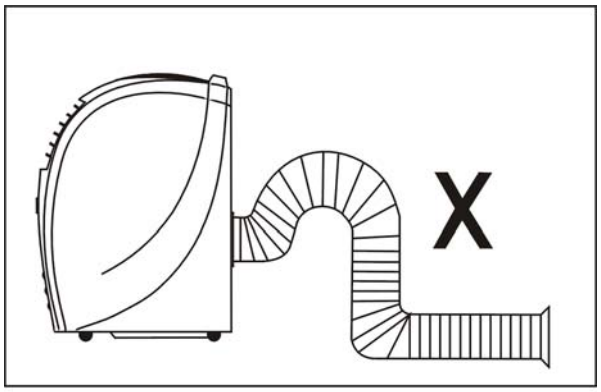


Fig.12

WATER DRAINGE METHODS

This product has a self-evaporative system. The condensing water will recycle to cool the condenser. This water-cooled mode can not only improve cooling efficiency and decrease noise, but also save energy for you.

* When in cooling mode, the water from the evaporator will flow into a inside pan. When the water reaches the low level, the water pump will work until the water is under the low level. When the water reaches the high level, the compressor will stop working, and the water pump, lower fan motor and upper fan motor will work on all the time.

* When in heating mode, the water pump won't work.

* When the water is full, the water full indicator will light and the compressor will stop working. The buzzer will buzz 10 times every 5 minutes until the water is below the high level or drained by hand. When the alarm stops and after three-minutes restart delay, the unit will work normally.

* Move the unit gently when the water is high. If not , the water may spill from the inside of the unit.

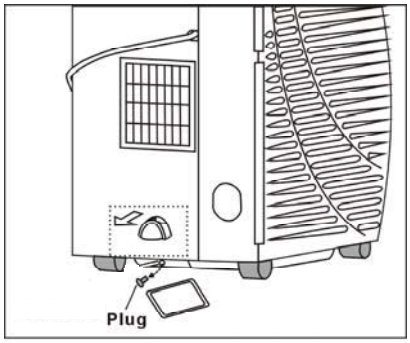


Fig. 13

* When the water in the cave is not enough for pumping, the pump will stop working. At the same time, the Water Injection indicator on the control panel will illuminate (), you had better inject some water into the water draw carefully. In order to avoid the water flooding from the under pan, you should inject water no more than 1800ml (three cups). This operation helps save 20%-30% energy for you.

MAINTENANCE

Cleaning

Turn off the unit and pull the plug out of the socket before any cleaning.

1.Clean the surface

Clean the surface of the unit with a duster or a half-wet soft cloth.
Do not use chemical solvent like benzene, alcohol, gasoline and etc,
Or the surface may be damaged or even deformed.

2. Clean the air filter

If the air filter is blocked with a lot of dust, the efficiency will reduce. You'd better clean the filter every two weeks.

1) Pull out the air filter as Fig.14.

2) Wash the air filter by immersing it gently into warm(under 40°C or 104° F)water with neutral detergent. Rinse the filter and dry it in a shaded place.

3) Push the air filter back into the original position.

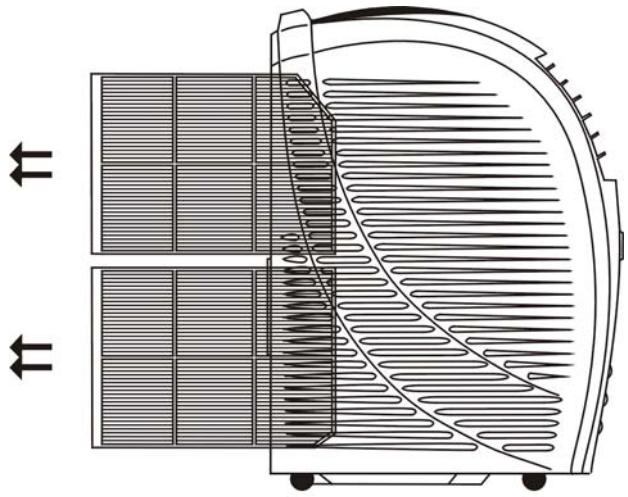


Fig. 14

End of season

1.Pull out the plug from the drain mouth and remove the water from the drain pan. You can remove the water entirely by slanting the unit back.
Setting the fan mode, then press the Fan button for 5 seconds until the lower fan works. After that, operate the unit in fan mode for half a day until the pipe is

dry. In this way the inside of the unit can be dried and the mildew growth can be suppressed.
2.Switch off the unit and disconnect the plug from the power supply.
3.Tie the cable with sting.
4.Remove the air exhaust duct and keep it carefully.
5.Wrap the unit with the plastic bag, and keep it in a dry place.
6.Take the batteries out of the remote control and keep them well.

TROUBLE SHOOTING

Before contacting professional service, please firstly check it yourself referring to the followings.

Trouble	Check	Solution
The unit doesn't operate at all.	Is power fail? Is plug out? Is power fuse or switch off? Is the set time suitable? Is water full alarm on?	It is normal. Insert the plug into the socket steadily. Change the fuse or switch on. Change the set time. Pour the water.
Cooling/Hating efficiency is not good	Is air inlet or outlet blocked? Is there any other heat source in room? Are air filters very dirty? Is the set temperature suitable? Is fan speed set at low?	Clear off the blocks. Move the heat source. Clean the air filter. Change temperature. Select suitable fan speed.
Too noisy and vibration	It is the inner liquid (refrigerant) flowing inside. Is it inclined?	It is normal. Place it in a flat place.
The unit starts and stops frequently	Is the voltage normal? Is the exhaust tube fixed rightly or is it bended? Have you added extra exhaust tube	Turn off the unit if the voltage is abnormal. Set the exhaust tube correctly. Remove the extra tube.

Stop running and pull the plug out in case something enumerated below happens. Then contact the professional service for help.

- The fuse and switch often break.
- The power cord superheat or sleeve of the cord is broken.
- There is abnormal odor or smoke comes out of the unit.

Self-diagnosis function

Check code	Diagnosis of malfunction
E2	Room temperature faults
E3	Faulty coil temperature

Note: When display E4, it means that the coil is defrosted. That is the normal status.

INSTALLATION ACCESSORIES

Description:

Flexible exhaust hose with adapters ……2/set

Window exhaust adapter (flat mouth)……1pc

Adjustable window slider kit ……2/set

From 35 3/8” (90cm) up to 51 1/8” (130cm)

Screw (the length is 3/8”)……1pc

Water cup ……1pc

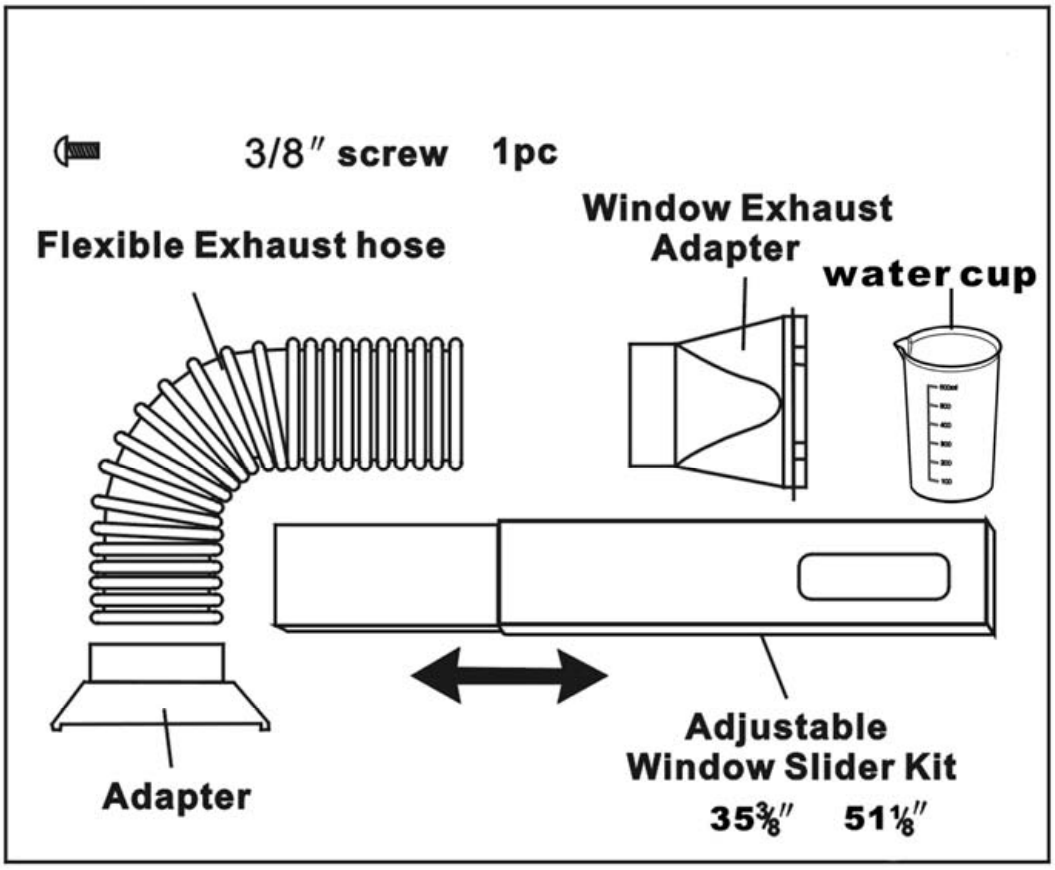


Fig. 15

APPENDIX

Fuse Parameter

Type: FSD
Voltage: 250V
Current: 3.15A

Disposal: Do not dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

แอร์เคลื่อนที่รุ่น

APN 212

บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาลัย 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

คุณสมบัติแอร์เคลื่อนที่ รุ่น APN 212 ขนาด 12,000 BTU

1. ไม่ต้องติดตั้งและเคลื่อนย้ายได้ง่าย สะดวกต่อการใช้งาน
2. หน้าจอแสดงผลแบบ LED
3. เหมาะกับห้องที่มีขนาด 22 - 24 ตารางเมตร
4. มีระบบน้ำหมุนเวียนเพื่อช่วยให้ประหยัดพลังงาน
5. สวิงออโต้ ซ้าย–ขวา
6. มีฟังชั่นที่หลากหลายเพื่อให้เหมาะสมกับการใช้งาน
7. มีรีโมทคอนโทรล เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

ข้อควรระวัง

1. "ห้ามปิดกั้นทางระบายลม" ให้ตรวจสอบทุกครั้งก่อนใช้ว่าทางระบายลมไม่มีสิ่งปิดกั้น

2. แอร์เคลื่อนที่ให้เปิดใช้บนพื้นแนวระนาบเพื่อป้องกันน้ำล้นจากระบบ

3. ห้ามเปิดใช้แอร์เคลื่อนที่บริเวณที่มีวัตถุไวไฟ หรือบริเวณที่มีสารเคมี

4. หากสายไฟขาดให้ผู้เชี่ยวชาญทำการตรวจเช็คและซ่อมแซมเท่านั้น ห้ามทำการซ่อมเองโดยเด็ดขาด

5. ควรถอดแบตเตอร์รี่ในรีโมทออกก่อนที่แบตเตอร์รี่จะหมดอายุ

บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาคลัย 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

ส่วนประกอบของแอร์เคลื่อนที่

1. แผงควบคุม
2. บานสวิง ขึ้น–ลง
3. บานสวิง ซ้าย–ขวา
4. ช่องตะแกรงระบายอากาศ
5. ล้อเลื่อน
6. ท่อระบายลมร้อน
7. ที่จับสำหรับเคลื่อนย้าย

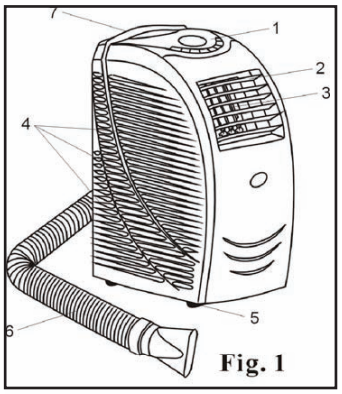


Fig. 1

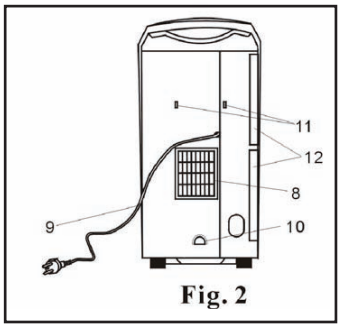
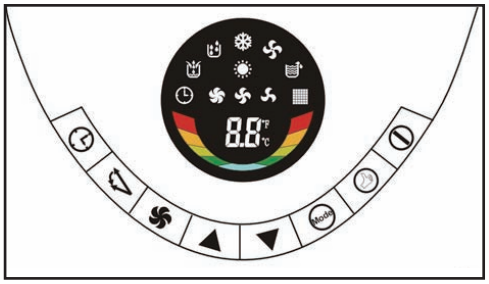


Fig. 2

8. ช่องระบายลมร้อน
9. สายปลั๊กไฟ
10. ช่องเติมน้ำเพื่อประหยัดพลังงาน



ปุ่มกดควบคุมจากตัวเครื่อง

***1.* ปุ่ม POWER** กดปุ่มเพื่อเปิด/ปิดการทำงานของเครื่อง

2. ปุ่ม ECON ปุ่มประหยัดพลังงาน เมื่อกดปุ่มนี้ อุณหภูมิจะถูกตั้งค่าไว้ที่ 27 องศาเซลเซียลและแรงลมอยู่ในระดับต่ำสุด (ใช้กับโหมดทำความเย็นเท่านั้นไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้)

3. ปุ่ม MODE กดปุ่มเพื่อเลือกโหมดการทำงานคือสร้างอากาศเย็น , ลดความชื้น, พัดลม

4. ปุ่ม กดปุ่มนี้เพื่อลดอุณหภูมิและลดเวลา

5. ปุ่ม กดปุ่มนี้เพื่อเพิ่มอุณหภูมิและเพิ่มเวลา

6. ปุ่ม SPEED กดปุ่มนี้ค้างไว้ 5 วินาทีเพื่อจะเลือกระดับความแรงของลม โดยมี 3 ระดับ สูง กลาง ต่ำ

7. ปุ่ม SWING กดปุ่มนี้เพื่อต้องการให้สวิง ซ้าย–ขวา และกดอีกครั้งเพื่อให้หยุดการ

บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาคัย 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

สัญลักษณ์บนจอแสดงผลLED

แสดงการตั้งเวลา

ลดความชื้น, ความเย็น, พัดลม , ฮีทเตอร์ (รุ่นนี้ไม่มีฮีทเตอร์)

ไฟแสดงเมื่อน้ำเต็ม

ไฟแสดงการทำงานของระบบน้ำที่ฉีดระบายความร้อนของคอล์ยร้อน

ช่องรับสัญญานรีโมท

ตัวเลขแสดงอุณหภูมิ/เวลา/และสิ่งผิดปกติของเครื่อง

ไฟแสดงความแรงของลม สูง, กลาง, ต่ำ

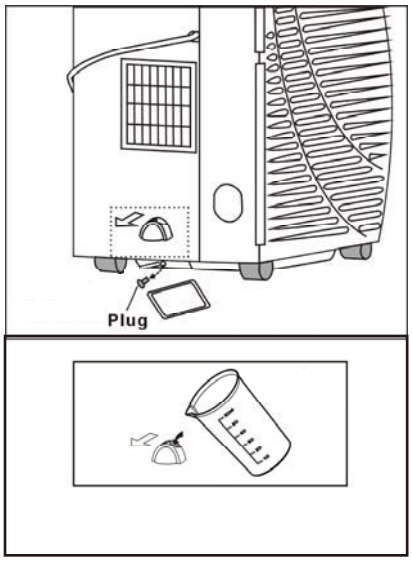
ปุ่มต่างๆที่รีโมทคอนโทรล

1. POWER	ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง
2. COOL	ปุ่มเลือกโหมดความเย็น
3. DRY	ปุ่มเลือกโหมดลดความชื่น
4. FAN	ปุ่มเลือกโหมดพัดลม
5. TIMER	ปุ่มตั้งเวลาเปิด/ ปิด
6. AUTO	ปุ่มปรับแรงลมอัตโนมัติ
7. HI	ปุ่มปรับความแรงลมสูงสุด
8. MID	ปุ่มปรับความแรงลมระดับกลาง
9. LOW	ปุ่มปรับความแรงลมต่ำสุด
10.UP	ปุ่มปรับอุณหภูมิขึ้น/และเพิ่มเวลา
11.DOWN	ปุ่มปรับอุณหภูมิลง/และลดเวลา
12. C/F	ปุ่มเปลี่ยนหน่วยอุณหภูมิ
13.Swing	ปุ่มปรับสวิง ซ้าย-ขวา อัตโนมัติ

YPC-C remote control

บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาลัย 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

วิธีระบายความร้อนด้วยน้ำเพื่อประหยัดพลังงาน



แอร์เคลื่อนที่รุ่นนี้สามารถที่จะช่วยคุณประหยัดพลังงานด้วยการใช้น้ำเป็นตัวระบายความร้อน จากแผงคอนเดนเซอร์(แผงคอล์ยร้อน) อีกทั้งยังช่วยลดเสียงที่เกิดจากการทำงานของเครื่องด้วย วิธีนี้จะช่วยให้คุณ ประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้นอีก 20-30 เปอร์เซนต์

วิธีที่ 1. ในขณะที่เครื่องทำความเย็น น้ำที่ระเหยจะถูกเก็บสะสมไว้ในถาดด้านในตัวเครื่อง เมื่อระดับน้ำนั้นสูง ปั้มน้ำก็จะทำงานเองโดยอัตโนมัติ (ในโหมดcool)

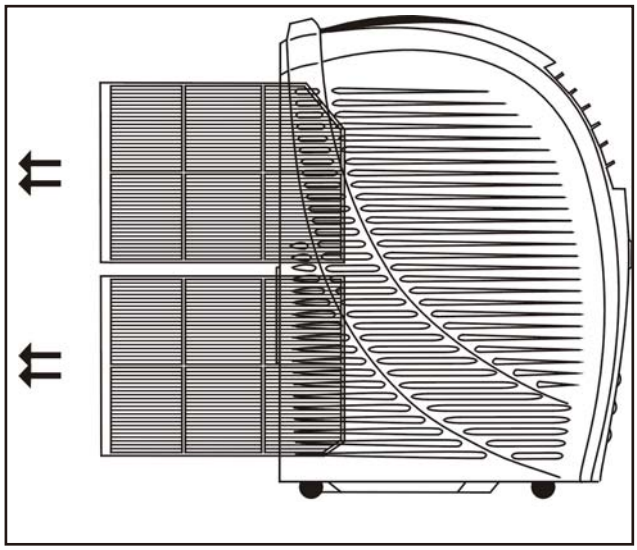
วิธีที่ 2. เติมน้ำในถาดก่อนที่จะเปิดเครื่อง (โดยเติมประมาณ 2-3 ถ้วยตวง) เสร็จเรียบร้อยแล้วก็ทำการเปิดเครื่อง ปั้มน้ำก็จะทำงานไปพร้อมกัน

การบำรุงรักษา ให้ถอดปลั๊กทุกครั้งก่อนทำความสะอาด แอร์ เคลื่อนที่

แผ่นกรองอากาศ

แผ่นกรองอากาศอยู่ทางด้านซ้ายของเครื่องการถอดแผ่นกรองอากาศให้ดึงบริเวณจุดดึงจะสามารถถอดออกมาได้ง่าย การทำความ สะอาดทำได้โดยใช้แปรงขัดเบาๆหรือใช้เครื่องดูดฝุ่นดูดทั่วแผ่นกรอง

การถอดแผ่นกรองให้ดึงตามแนวลูกศร



บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาลัย 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

ข้อมูลสินค้าเบื้องต้น

แอร์ปิคนิค :รุ่น APN-212

- **ขนาด** : 12,000 BTU
- **ครอบคลุมพื้นที่** : 22-24 **ตารางเมตร**
- **ความเร็วลม** : 4 **ระดับ** (LO/MID/HI/AUTO)
- **โหมดการทำงาน : ปุ่มกดบนตัวเครื่อง /รีโมทคอนโทรล**
- **ระดับปรับอุณหภูมิทำความเย็น** : 18-30 **องศาเซลเซียส**
- **น้ำยาแอร์:** R-410A
- **ระบบไฟฟ้า** : 220-240v-50Hz
- กินกระแส: 6 A
- ค่า EER(Btu/hr.) : 9.1
- ความยาวสายไฟ : 180 ซม. ขนาด 3x1 mm
- ชนิดหัวปลั๊กไฟ : 2 ขา/หัวสามเหลี่ยม
- ขนาดท่อส่งระบายอากาศ (เส้นผ่านศูนย์กลาง x ยาว) : 15 × 150 ซม.
- ขนาดตัวเครื่อง : 320× 490x740 mm
- ขนาดรีโมทคอนโทรล : 40 × 120 × 20 mm

การรับประกัน

- ตัวเครื่องและชิ้นส่วนอะไหล่: 1 ปี
- คอมเพรสเซอร์: 18 เดือน

บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาลัย 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

การติดตั้ง

1.สถานที่ที่จะติดตั้ง

ควรติดตั้งเครื่องไว้ในห้องที่มีพื้นราบเรียบ ไม่เอียงและควรห่างจากผนัง โดยรอบอย่างน้อย 50 เซนติเมตร（ดังรูป）

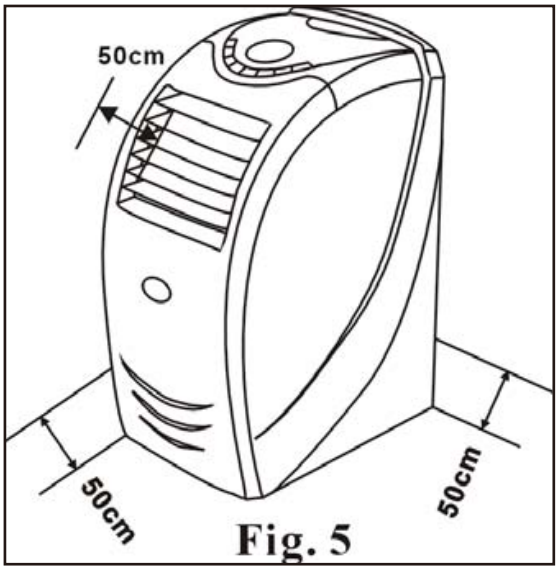
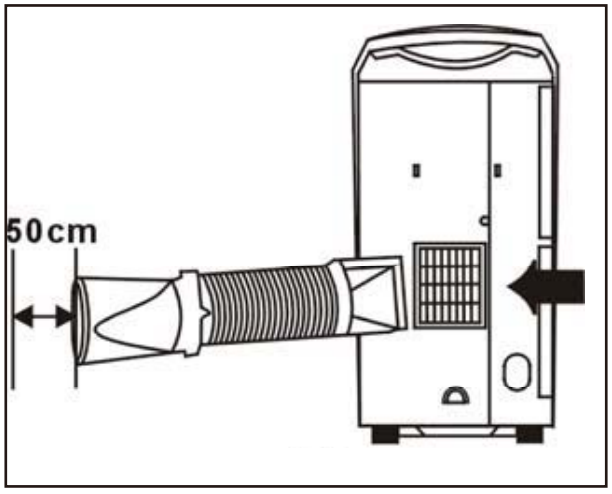


Fig. 5

2.การระบายความร้อนของท่อนำความร้อน

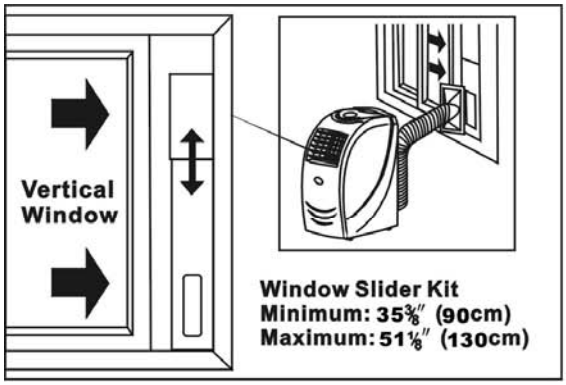
1. ประกอบท่อร้อนเข้ากับด้านหลังของเครื่องที่เป็นช่องระบายความร้อน
2. นำปลายท่ออีกด้านหนึ่งออกไปนอกหน้าต่าง เพื่อให้ลมร้อนออกจากห้อง

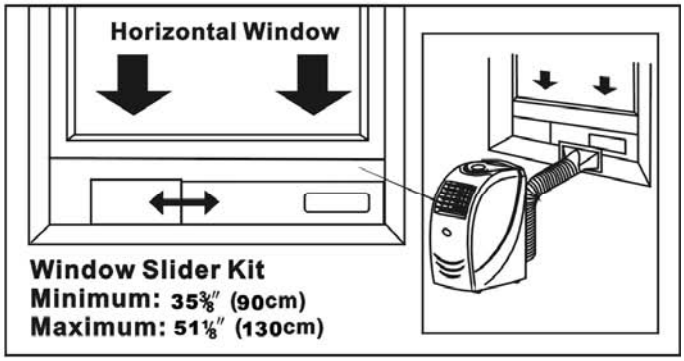


บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาคล้อ 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

ชุดติดตั้งหน้าต่าง

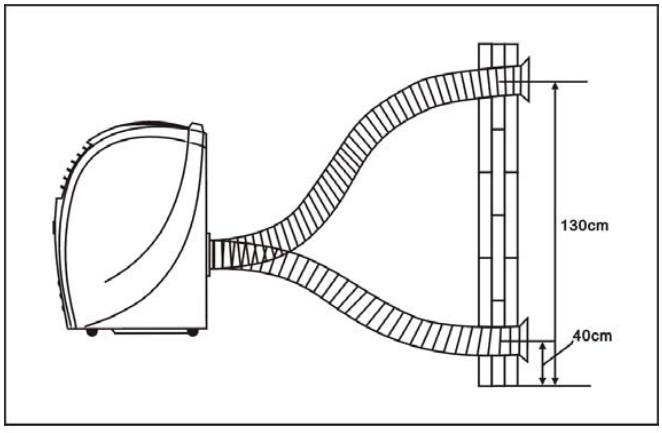
ชุดอุปกรณ์สำหรับใช้ติดตั้งที่หน้าต่าง ได้ถูกออกแบบมาเพื่อให้พอดีกับหน้าต่าง ทั้งแนวตั้งและแนวนอน ตามมาตรฐาน（ดังรูป）





ภาพการติดตั้งท่อระบายความร้อน

การติดตั้งกับผนัง（ดังรูป）

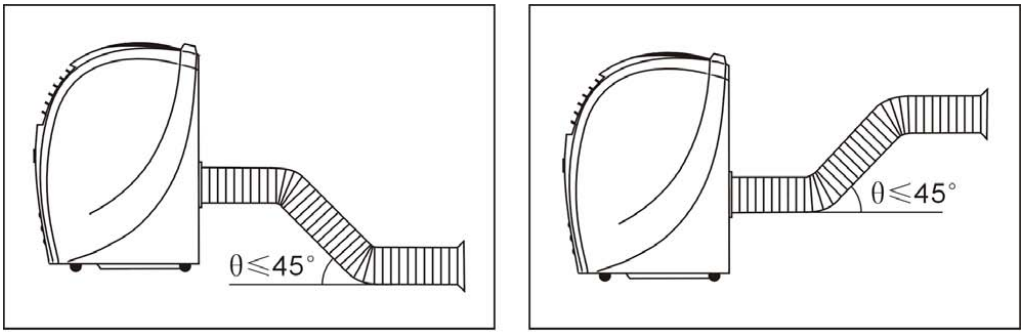


บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาลัย 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

การวางท่อลมร้อน

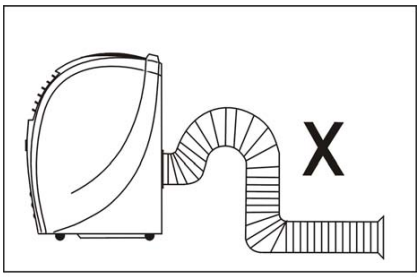
การวางท่อ

ลมร้อนที่ถูกต้อง（ดังรูป）



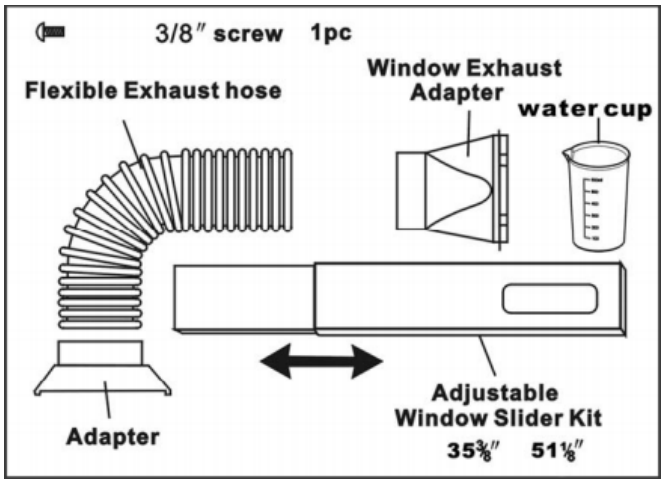
การวางท่อ

ลมร้อนที่ผิด（ดังรูป）



อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง

1.สกูร（ความยาว 3/8″）
2.ท่อระบายลมร้อน
3.ถ้วยตวงน้ำ
4.แผ่นสำหรับติดตั้งหน้าต่างและบานเลื่อน
5.ข้อต่อแผ่นติดตั้ง
6.ข้อต่อช่องระบายลมร้อน



บริษัท แอร์ ปิคนิค จำกัด
เลขที่ 1 ซอยนาลัย 11 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 TEL. 0 2759 4924 FAX 0 2744 7776
1 Soi Napalai 11 Bangna Bangkok 10260, THAILAND. Website : www.thaiairpure.com

ปัญหาและการแก้ไข

ปัญหา	ตรวจสอบ	การแก้ไข
เครื่องไม่ทำงาน	ไฟไม่เข้า? ปลั๊กไม่ได้เสียบ? ฟิวส์ที่ปลั๊กพ่วง? ตั้งเวลาปิดเครื่อง? สัญญาณน้ำเต็มเตือน?	ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ เสียบปลั๊ก เปลี่ยนฟิวส์ที่ขาด เปลี่ยนเวลาใหม่ ระบายน้ำทิ้ง
ประสิทธิภาพการทำความเย็นไม่ดี	มีสิ่งอุดตัน หรือขวางทางเข้าออกของช่องระบายลมเข้าและออก? มีแหล่งความร้อนอื่น ๆ ภายในห้อง? แผ่นกรองฝุ่นตัน หรือสกปรกมาก? การตั้งอุณหภูมิไม่เหมาะสม? ความแรงของลมตั้งไว้ต่ำ?	นำสิ่งอุดตัน หรือสิ่งกีดขางออก ปิดแหล่งความร้อน หรือย้ายไปที่อื่น ทำความสะอาดแผ่นกรองฝุ่น ปรับอุณหภูมิให้เหมาะสม ปรับความแรงของลม
มีเสียงดังมากและสั่นมาก	พื้นที่วางเครื่องไม่ราบเรียบ? พื้นที่วางเครื่องเอียง?	เปลี่ยนสถานที่วางเครื่อง

AirPicnic